1年保証

WIRELESS CAMERA & MONITOR

デジタル無線式 バックカメラ＆モニター

CRV-800

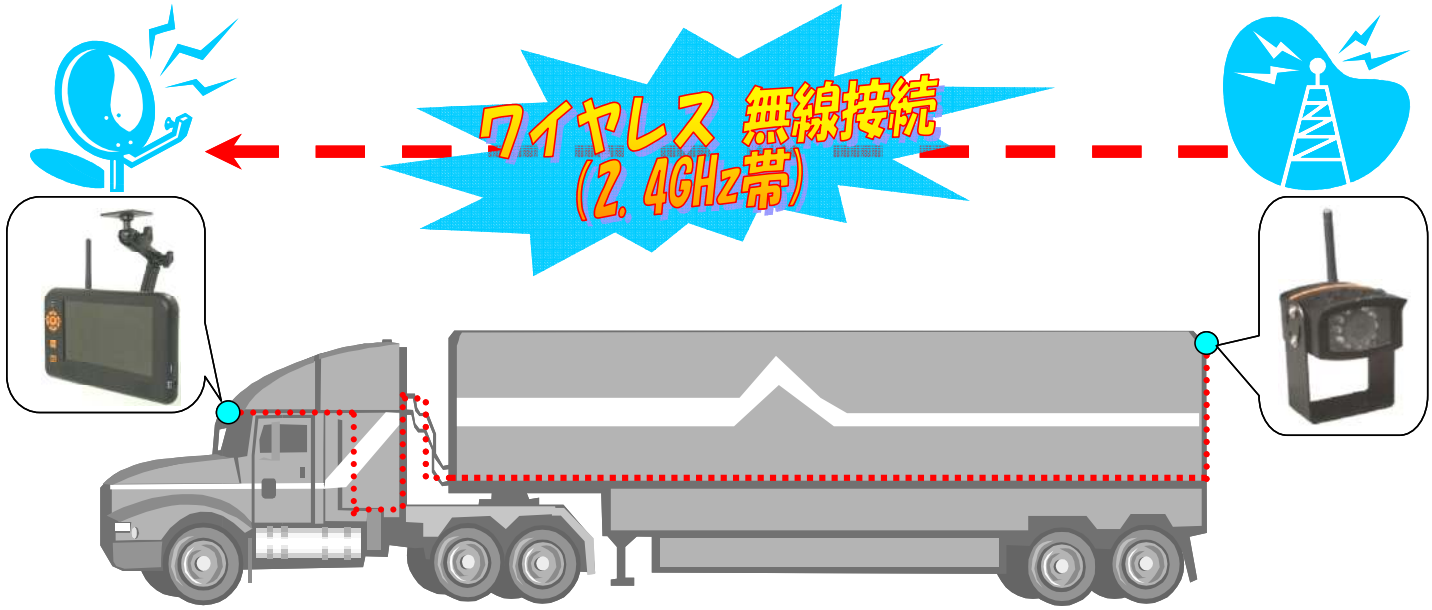
✓ 配線簡単 Low Cost　✓ クレーン車やトレーラーにも

✓ 最大4カメラ接続可　✓ ハイブリッドカメラ採用　✓ 12V/24V車 対応

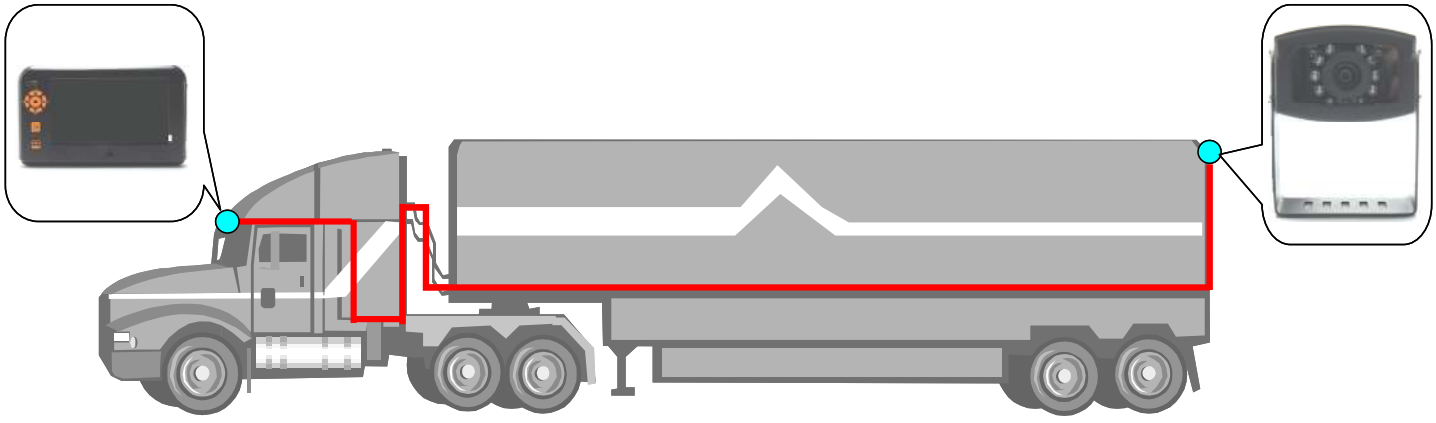
本製品の特徴

- □ 今まで高コストだったトレーラーや大型トラックなどのバックカメラやサイドカメラとして大活躍
- □ カメラとモニター間の配線はワイヤレス！最大4基のカメラ搭載が可能で一括モニタリング
- □ 7インチカラー液晶モニター、昼間はカラー/夜間はモノクロ(赤外線)映像のハイブリッドカメラ
- □ デジタル無線通信は、周波数ホッピング方式(ペアリング)を採用しノイズをシャットアウト
- □ デジタル無線カメラでありながら、最大25FPSのスムーズな動きで後方やサイドの確認が可能

CRV-800　バックカメラ＆モニター

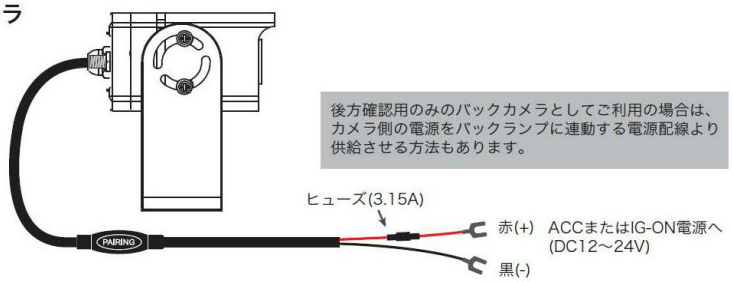


従来の有線式バックカメラ＆モニター

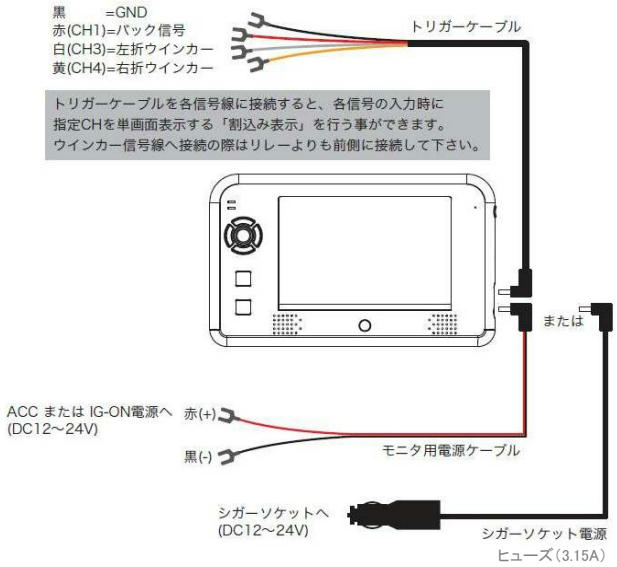


電源取得／設置イメージ

カメラ



受信機

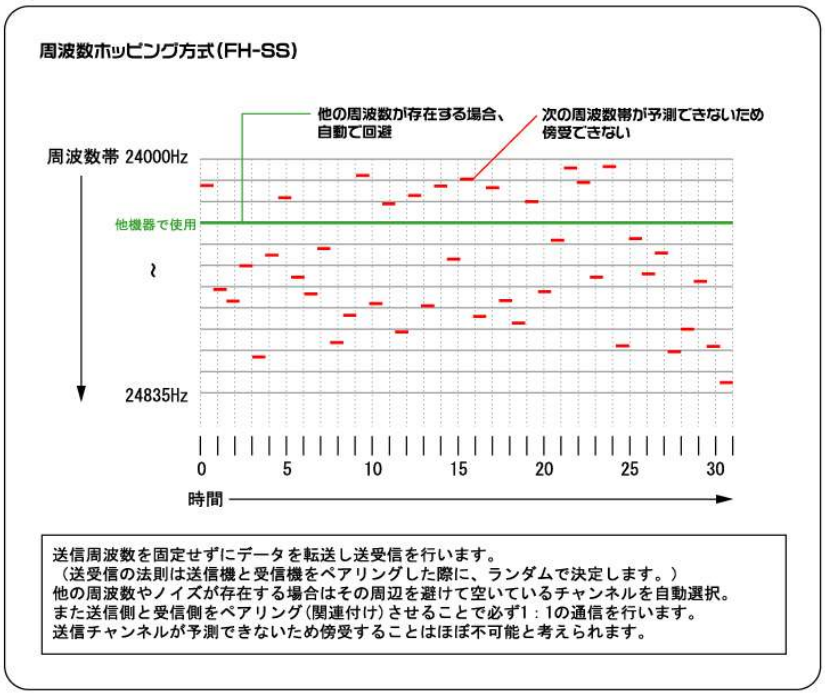


※ 後方確認は必ず目視で行ってください

本機の無線通信について

□これまでの無線式カメラ
・アナログ無線
※電波干渉、ノイズ発生

□CRV-800
・デジタル無線
※電波干渉やノイズ発生は、ほぼ無し
この機器は事前に電波法に基づく工事設計認証に定められた無線通信設備に関する規則要件に基づいて認定を受けております

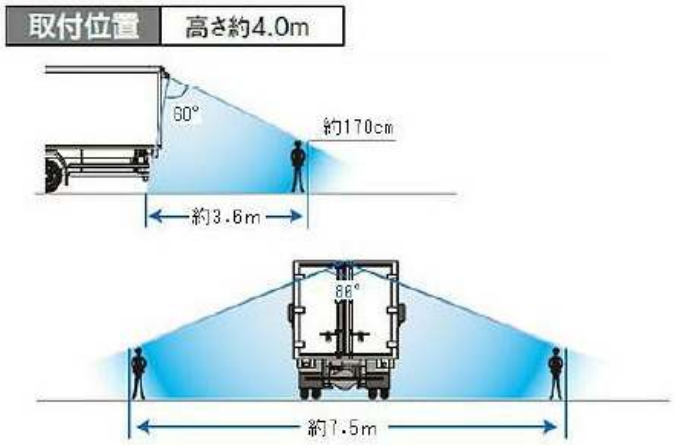


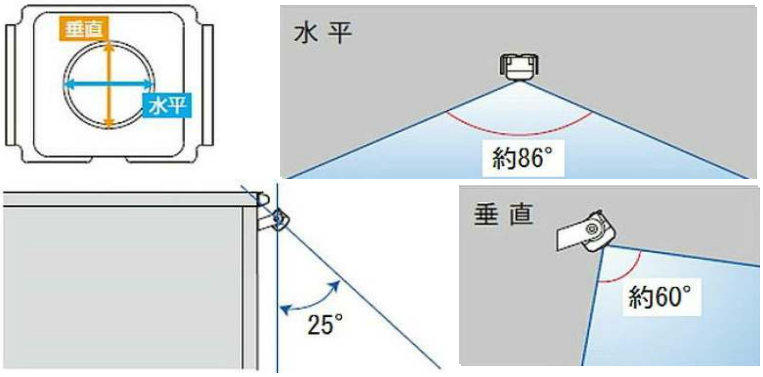
工事設計認証番号

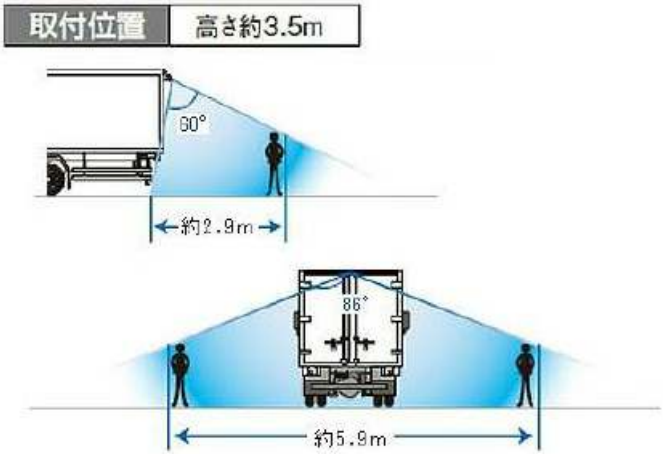
R 204-320079

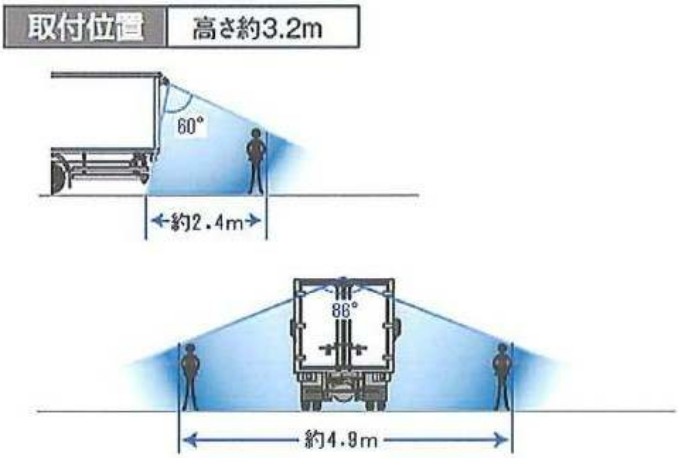
R 204-320080

視野角参考値









パッケージ内容

≪セット内容≫

- ○無線カメラ
  （電源ケーブル・ブラケット付属）
- ○モニター受信機
- ○カメラ/モニター用アンテナ　各1本
- ○モニター用電源ケーブル
  （ACC配線タイプ/シガーソケットタイプ）
- ○ウィンカー連動 トリガーケーブル
- ○モニター取付用ブラケット3種
  （天吊式/オンダッシュ式/吸盤式）
- ○カメラ取付用ネジ・ビスセット
- ○取扱説明書

<u>無線カメラ　スペック</u>

- ・Omnivision製 1/4型 カラーCMOS
- ・VGA(640×480)
- ・水平 86°　垂直 60°
- ・赤外線LED 10個
- ・赤外線切替照度1-8LUX
- ・赤外線投光距離 約5m
- ・保護等級 IP66

<u>モニター受信機　スペック</u>

- ・7インチモニター
- ・コントラスト比　200cd/㎡
- ・モニター視野角 上下130°　左右140°
- ・モニターバックライト　LED
- ・割込表示機能 3入力（左折/右折/後退）
- ・割込表示トリガー端子 φ3.5イヤホンジャック

≪オプション品≫
増設用無線カメラ　／　アンテナ延長ケーブル（2m、5m）　／　ハイパワーアンテナ

スペック　その他詳細

無線方式	
周波数	2.4GHz 帯(2402MHz～2480MHz)
変調方式	GFSK
スペクトラム拡散	周波数ホッピング
データレート	最大 2Mbps
ホッピングチャンネル	39
アンテナ利得	3dBi　Dipole
電波送信距離	最大 150m(障害物無し)
圧縮方式	MPEG-4
映像遅延	300ms(1CH)、400ms(QVGA)
解像度	VGA　640x480(1CH)、QVGA　320x240(QVGA)
フレームレート	最大 25FPS
カメラ CRV-800TX	
撮像素子	Omnivision 製　1/4 型　カラー CMOS
映像出力解像度	VGA(640×480)
レンズ構成	3 枚
レンズ	2.5mm
画角	水平：86°　　垂直：60°
赤外線 LED 数	10 個
赤外線照射角	90°
赤外線波長	850nm
赤外線切替照度	1～8LUX
赤外線投光距離	約 5m
保護等級	IP66
コネクタ端子	SMA
DC ジャック	Y 型端子
モニタ受信機 CRV-800RX	
モニターサイズ	7 インチ(16：9)
モニタ画素数	480x234pixels
コントラスト比	200ｃｄ/㎡
モニターバックライト	LED
モニター視野角	上下：130°左右：140°
電源端子	φ5.5/2.5　付属シガーアダプタ orDC ケーブルを利用
割込表示機能	3 入力 (左折 / 右折 / 後退)
割込表示トリガー端子	φ3.5 イヤホンジャック
その他	
電源	カメラ：DC12V～24V　　モニタ：DC6V～48V
消費電流	カメラ：赤外線 ON：220mA/ 赤外線 OFF：130mA　モニタ：最大 260mA
外形寸法	カメラ：W75 x L101 x H118mm　　モニタ :W140 x L230 x H35mm
質量	カメラ：650g　　モニター：480g

適合確認車両 一覧	
いすづ自動車	エルフ
	ギガ
	フォワード
ダイハツ工業	デルタ
	ハイゼット
トヨタ自動車	ダイナ
	トヨエース
日産自動車	アトラス　1．5t
UDトラックス	クオン
	コンドル　2t
	コンドルZ
日野自動車	デュトロ
	プロフィア
	レンジャー
マツダ	タイタン
三菱ふそうトラック・バス	キャンター
	スーパーグレート
	ファイター

この機器は無線周波エネルギーを使用しており、本書に示されたとおりに設置・使用しない場合、他の無線（ラジオ等）通信に影響を及ぼす場合もあります。また本機に改造・改良を加えた機器を使用することはできません。

万が一、他の無線機器へ影響（妨害・干渉など）の疑いがあるときは電源をON/OFFすることで他の無線機器への影響を確認してください。その結果、他の無線機器へ影響を確認できた場合、使用者は次の方法で電波妨害の問題を解決することをお勧めします。

対策方法

1.アンテナの方向を変えたり本機を移動させてみる。
2.機器を対象の機器から離してみる。
3.機器の電源を他の無線機器と異なる回路につなげてみる。
4.対象機器の販売元またはディーラーに問い合わせる。

・ご使用の際は必ず、『取扱説明書』をお読みの上、正しくお使いください
・安全のためドライバーによる走行中の操作はしないでください
・操作をする場合は必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください
・本製品の使用に起因する損害や逸失利益の請求などにつきましては、当社はいかなる責任も負いかねます
・本書に記載された仕様、デザイン等は改良のため予告なしに変更することがございます

販売代理店

株式会社ランマート

RUNMART CAR RETAILER SUPPORT

〒150-0011 東京都渋谷区東1-3-10 第5秋山ビル6F

TEL 03-5766-8460 FAX 03-5766-8277

株式会社レックステクノロジー・ジャパン
〒333-0866　埼玉県川口市芝二丁目16-13 栄ビル1F
TEL　048-269-2080　　FAX　048-235-8728

株式会社青木製作所
〒370-1201　群馬県高崎市倉賀野町2917-1
TEL　027-346-3838　　FAX　027-347-3521